Panasonic

ネットワークSDカードレコーダー
WJ-SD202K（AC100 V）

本体希望小売価格 **180,000**円（税抜）

［2015年10月発売予定］

※ 掲載商品の価格には消費税は含まれていません。

手軽な「街頭セキュリティシステム」により地域の安全安心なくらしをサポート

※写真・イラストは設置イメージです

最大2台のネットワークカメラの画像と音声をSDメモリーカード※に記録することができるSDカードレコーダー

※SDXC／SDHC／SDメモリーカードをSDカードまたはSDメモリーカードと表記しています。

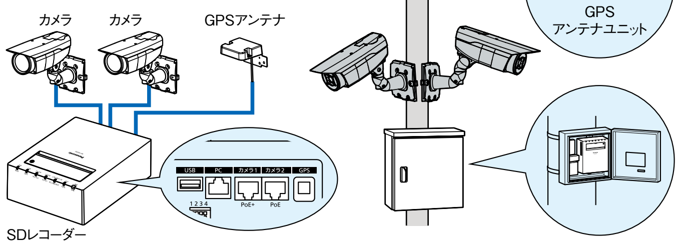
SDメモリーカード（別売）※1 に高画質のネットワークカメラ映像を2週間記録可能

2つのSDメモリーカードスロットを搭載。64 GB SDXCメモリーカードを2枚使用する場合、HD解像度（1280 × 720）※2 、5 fpsのH.264 動画を約2週間分記録可能です（カメラ1台接続時）。デュアル録画にも対応。
停電時は電源バックアップ機能により記録データの破壊を予防。

※1 パナソニック製 業務用SDメモリーカードをご利用ください。
※2 フルHD（1920 × 1080）記録にも対応。記録できる期間は、解像度、フレームレート設定、カメラ接続台数によって変わります。

コンパクト設計　電柱にも容易に設置可能 カメラ給電機能、GPSによる自動時刻補正機能を搭載

- 電柱に設置可能な収納盤に収まるコンパクト設計（幅175 mm × 高さ200 mm× 奥行75 mm）。既存の当社製レコーダーと比べて体積比約75%減（WJ-NV250/05比）。
- PoE（IEEE 802.3at Type 1）、PoE+（IEEE 802.3at Type 2）によるカメラへの電源供給機能を搭載しています。パナソニック製PoE対応ネットワークカメラ最大2台へ給電可能。（2台のうち、PoE+対応カメラは1台まで）
- 付属のGPS（Global Positioning System）アンテナを接続することで、本機内蔵時計の自動時刻補正を行います。



ファイルの暗号化と改ざん検出機能を搭載

取り出したSDカード内に記録されている暗号化（AES暗号、鍵長：128 bit）された記録データは、専用ビューワーを用いて、パスワードを入力することで再生が可能です。専用ビューワーで改ざん検出を行うこともできます。

LED状態表示

本機の稼動状態、カメラ状態、SDカード状態、GPS受信状態、PC用LAN動作等を本機のLED表示で確認することができます。
本機の異常状態は、外部出力端子より通知することも可能です。

ロータリースイッチによる簡単録画設定

記録モード（解像度、フレームレート、画質）を本機のロータリースイッチで簡単に設定できます。
※0～5：設定内容登録済み、F：手動設定モード（PC使用）

専用ビューワー

カレンダー指定や日時リストによって目的の時間帯の再生が簡単。
本体で記録されたイベントに対応する映像をイベントリストからすぐに再生できます。
専用ビューワーはSDメモリーカードに自動ダウンロードされるため、PCに別途インストールしなくても使用可能です。

従来比のコスト削減と作業の簡略化を実現

- 従来の街頭セキュリティシステムと比べて初期導入コスト＋運用コストで、**約35%** の費用※当社比 を削減。
  ※レコーダーWJ-NV250/05、カメラWV-SPW310、その他時刻補正機、PoE スイッチを購入し7年間運用の場合と比較。
- カメラ部と記録部をセパレート化することで簡単にSDメモリーカードを取り出し、確認が可能。

■ 定格　WJ-SD202K

基本仕様	
電源	AC100 V　50 Hz /60 Hz
消費電力	最大70 W
使用温度範囲※1	−20 ℃ ～ +60 ℃（横置き設置の場合 −20 ℃ ～ +50 ℃）
使用湿度範囲※1	5 % ～ 90 %以下（結露しないこと）
寸法（突起部含まず）	（幅）175 mm ×（高さ）200 mm ×（奥行き）75 mm
質量	約1.5 kg
仕上げ	ベース　　　：金属（鋼板） メインカバー　：樹脂 操作部カバー：樹脂 樹脂筐体色　：AVライトグレー
SDカード	
SDカードスロット	スロット1、スロット2
対応SDカード	業務用　SDHCメモリーカード：32 GB SDXCメモリーカード：64 GB、128 GB （miniSDカード、microSDカードは除く）
入出力	
ネットワークポート	カメラ1ポート RJ45コネクター、10Base-T /100Base-TX、 PoE+（IEEE802.3at、DC50 V / 最大30.0 W）
	カメラ2ポート RJ45コネクター、10Base-T /100Base-TX、 PoE（IEEE802.3af、DC50 V / 最大15.4 W）
	PCポート RJ45コネクター、10Base-T /100Base-TX、PoEなし
USBポート （メンテナンス用）	USB2.0準拠 1ポート、 DC5 V / 最大500 mA
GPSアンテナ	ケーブル長：8 m、屋外設置可
外部I/O端子	アラーム入力1／自動時刻調整入力　1端子 アラーム入力2／アラーム出力※　1端子 アラーム入力3／AUX出力　1端子 ※システム異常時のアラーム出力可
別売り	
動作確認済み SDHC/SDXC メモリーカード	パナソニック株式会社製　業務用 SDHCメモリーカード：32 GB、SDXCメモリーカード：64 GB、128 GB （スピードクラスCLASS10以上）

※1 収納盤に収納して使用する場合は、外気温ではなく収納盤内の温度・湿度

■ 関連商品（別売）

動作確認済みSDメモリーカードの例

SDXCメモリーカード **64 GB**

RP-SDGD64SW0

オープン価格

［仕様］
UHS-I対応／
UHSスピードクラス1／
スピードクラス10

SDXCメモリーカード **128 GB**

RP-SDUE12SW0

オープン価格

［仕様］
UHS-I対応／
UHSスピードクラス3／
スピードクラス10

コンピューターで本機を操作するには以下の環境を持つコンピューターを推奨します。

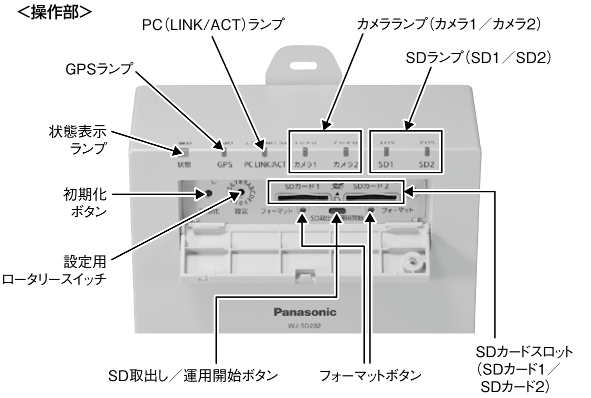
- 対応OS　：Microsoft® Windows® 7　日本語版
  Microsoft® Windows® 8　日本語版
  Microsoft® Windows® 8.1　日本語版
- ウェブブラウザー　：Windows® Internet Explorer® 11　32ビット 日本語版
  Windows® Internet Explorer® 10　32ビット 日本語版
  Windows® Internet Explorer® 9　32ビット 日本語版
  Windows® Internet Explorer® 8　32ビット 日本語版
- CPU　：Intel® Core™ i7-860 以上
- メモリー　：4 GB以上
- ネットワーク機能　：10BASE-Tまたは100BASE-TX　1ポート
- サウンド機能　：サウンドカード（音声機能を使用する場合）
- 画像表示機能　：［解像度］1024×768ピクセル以上、［発色］True Color 24ビット以上
- その他　：CD-ROMドライブ（取扱説明書および各種ソフトウェアを使用するため）
  Adobe® Reader®（CD-ROM内のPDFファイルを閲覧するため）

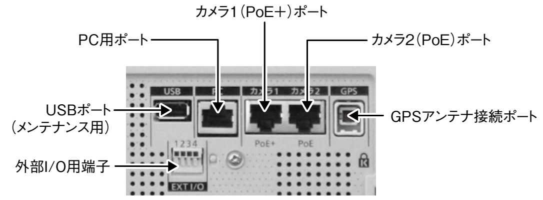
重 要

- 必要なPCの環境を満たしていない場合には、画面の描画が遅くなったり、ウェブブラウザーが操作できなくなったりするなどの不具合が発生するおそれがあります。
- サウンドカードが搭載されていないPCでは、音声機能を使用することはできません。
  また、ネットワークの環境によっては、音声が途切れる場合があります。
- Microsoft® Windows® RT、およびMicrosoft® Windows® 7 Starterには対応していません。
- Microsoft® Windows® 8.1およびMicrosoft® Windows® 8の場合、「クラシック UI」でご使用ください。「Modern UI design」では動作いたしません。

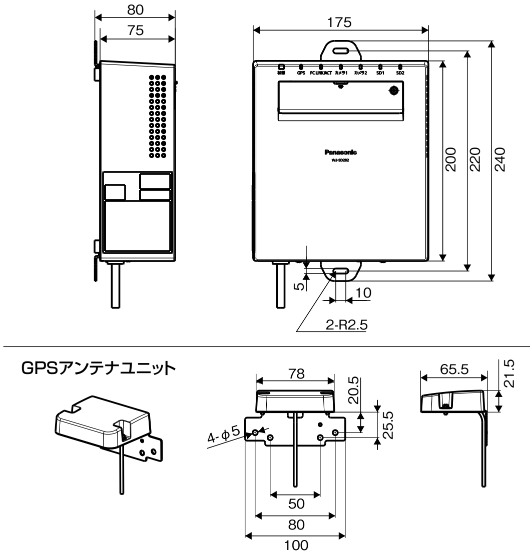
●Microsoft、Windows、Internet Explorerは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。
●Intel Coreは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。
●Adobe、Acrobat ReaderおよびAdobe Readerは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
●SDXCはSD-3C, LLCの商標です。
●その他、この説明書に記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です。

■ 各部名称





■ 寸法図　（単位:mm）



■ 録画可能日数の目安

- 64 GBのSDメモリーカード使用時。　●カメラ 例：WV-SPW631LJを使用時。
- 録画方式がシングル録画の場合の記録可能日数です。デュアル録画の場合は記録日数が半分になります。
- 被写体によって実際の記録日数は増減します。

ロータリースイッチNo.	カメラ設定（解像度、フレームレート、画質）	記録可能日数			
		SDカード1枚		SDカード2枚	
		カメラ1台	カメラ2台	カメラ1台	カメラ2台
0	720p、 5 fps、 SF画質	7日	3日	14日	7日
1	1080p、 5 fps、 SF画質	3日	1日	7日	3日
2	360p、 5 fps、 SF画質	10日	5日	21日	10日
3	720p　1 fps、 SF画質	10日	5日	21日	10日
4	1080p、 1 fps、 SF画質	5日	2日	10日	5日
5	360p、 1 fps、 SF画質	14日	7日	28日	14日

※「0」～「5」は「音声なし」の設定。「6」～「E」は未使用。（「0」と同じ設定値）
※「F」は手動設定モード（PC使用）：360p～1080p、1 fps～30 fps、SF、FQ画質。
設定の組み合わせで記録可能日数が異なります。
※機種により（SDHCのみ対応の機種や、画質の差異など）、上表の期間分記録できない場合があります。

eco ideas

パナソニックグループは環境に配慮した製品づくりに取り組んでいます

- 省エネを徹底的に追求した製品をお客様にお届けし、商品使用時のCO_2排出量削減を目指します。
- 新しい資源の使用量を減らし、使用済みの製品などから回収した再生資源を使用した商品を作り、資源循環を推進します。
- パナソニック製品は、特定の環境負荷物質※の使用を規制するRoHS指令の基準値にグローバルで準拠しています。※鉛・カドミウム・水銀・六価クロム・特定臭素系難燃剤

お問い合わせは

パナソニック
システムお客様ご相談センター

0120-878-410（パナハ ヨイワ）　受付：9時～17時30分（土・日・祝祭日は受付のみ）
携帯・PHS OK　携帯電話・PHSからもご利用いただけます（お問合せの内容によっては、担当窓口をご案内する場合もございます）。

ホームページからのお問い合わせは　https://sec.panasonic.biz/solution/info/

パナソニック システムネットワークス株式会社　セキュリティシステム事業部　〒812-8531　福岡県福岡市博多区美野島4丁目1番62号

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。
●オープン価格の商品は本体希望小売価格を定めていません。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。

WW-JJ1C521
2015・09・010・P1